

## Robuste Megapixel-Objektive

03.08.2009, 11:37 | Industrie, Bau & Immobilien

Pressemitteilung von: *Kryptronic*

---



München, 3. August 2009. Kryptronic Technologies, Zulieferer von Präzisionsoptiken und Optomechaniken mit Sitz in München, hat sein Produktsortiment um eine Reihe von Megapixel- und Multi-Megapixel-Objektiven für Machine Vision, Security und andere hochauflösende Applikationen erweitert. Durch die langjährige enge Zusammenarbeit mit dem Hersteller Azure Photonics stehen diese Objektive nun für den europäischen Markt zu einem sehr guten Preis-Leistungsverhältnis zur Verfügung. Die Produktionskapazität beträgt gegenwärtig 10.000 Stück pro Monat. Neben Standard-Brennweiten von 6, 8, 12, 16, 25, 35, 50 und 75mm mit C-Mount-Anschluss werden auch teilweise kundenspezifische Lösungen entwickelt und produziert, unter anderem Infrarot-optimierte Objektive oder auch Objektive für Imager mit mehr als 10 Megapixeln Auflösung.

Die Vorteile dieser Objektive liegen in der hohen Auflösung und Kontrast, sehr geringe Verzeichnung und robuste sowie kompakte Bauweise mit Gehäusen in Vollmetall-Ausführung. Somit ist der Einsatz dieser Objektive auch unter schwierigen Umständen wie beispielsweise bei Paketsortier- und Verteileranlagen möglich.

Die Standardmodelle sind ab Lager lieferbar, Datenblätter mit MTF-Kurven können auf [www.kryptronic.de/megapixel.html](http://www.kryptronic.de/megapixel.html) heruntergeladen werden.

## Portrait

Kryptronic Technologies beliefert seit 2003 Industrie und Wissenschaft mit Präzisionsoptiken und feinmechanischen Bauteilen. Durch die eigene Entwicklung sowie kundenorientierte Fertigung beträgt der Anteil der OEM-Artikel rund 80% vom Gesamtumsatz. Zu den wichtigsten Produkten gehören Linsen, Spiegel, Prismen, Fenster sowie Laserdioden. Ein weiterer Schwerpunkt liegt bei Objektiven für Kameras mit M12, C- oder CS-Mount. Diese Produkte werden hauptsächlich im industriellen Bereich der Bildverarbeitung, Sensorik sowie im Sicherheitsbereich verwendet. Kryptronic Technologies arbeitet mit mehreren führenden asiatischen Herstellern eng zusammen und verfügt über zahlreiche exklusive und nicht-exklusive Distributionsrechte für Deutschland und Europa.

---

News-ID: 335717 • Views: 1201 (Stand: 05.06.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/335717/Robuste-Megapixel-Objektive.html>